

Lesson plan

نام درس: سیستم های مدیریت یکپارچه تعداد واحد: 2 نوع واحد: تئوری عملی بالینی

زمان برگزاری: شنبه (8-10) تعداد جلسات: 17 رشته: کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت حرفه ای

ترم: هفتم نام مدرس: مهندس غریبی محل اجرا: دانشکده بهداشت

تعداد دانشجویان: 13 سال تحصیلی: 96-97

آدرس الکترونیکی استاد: gharibivahid@gmail.com

شرح درس:

این درس 2 واحد تئوری می باشد.
 که مفاهیم بنیادی در مورد استانداردها، استقرار سیستم های مدیریتی از جمله ISO سری 1400 و سری 9000 و همچنین OHSAS و نیز HSE-MS مطرح می گردد.

اهداف کلی درس:

آشنایی با استاندارد ها و سیستم های مدیریتی رشته مهندسی بهداشت حرفه ای و نحوه استقرار آن.

شماره جلسات	رئوس مطالب	اهداف اختصاصی	حیطه	روش تدریس	نوع وسیله آموزشی	فعالیت دانشجوی
1	تعریف سیستم های مدیریتی و معرفی انواع آن	آشنایی با اصول سیستم های مدیریتی و استانداردها		سخنرانی و در طول جلسات آموزشی پرسش و پاسخ و بحث	با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی (کامپیوتر، دیتا پروژکتور)	تمرین کلاسی
2	تعریف استاندارد و انواع آن					تمرین کلاسی
3	تعریف ایمنی و مفاهیم مربوطه					تمرین کلاسی
4	معرفی مبانی مدیریتی					تمرین کلاسی
5	تاریخچه استاندارد در جهان و ایران					تمرین کلاسی
6	معرفی استانداردهای ایمنی و بهداشتی					تمرین کلاسی
7	معرفی مبانی استاندارد مدیریت کیفیت (ISO 9001)					تمرین کلاسی
8	معرفی مبانی استاندارد مدیریت کیفیت (ISO 9001)					تمرین کلاسی
9	معرفی مبانی استاندارد مدیریت					تمرین کلاسی

				محیط زیست (ISO 14001)	
تمرین کلاسی				معرفی مبانی و الزامات سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی (OHSAS 18001)	10
تمرین کلاسی				معرفی مبانی و الزامات سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی (OHSAS 18001)	11
تمرین کلاسی				معرفی مبانی ممیزی در سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی (OHSAS 18001)	12
تمرین کلاسی				مستند سازی در OHSAS	13
تمرین کلاسی				معرفی سیستم مدیریتی ایمنی و بهداشت شغلی (HSE-MS)	14
تمرین کلاسی				معرفی سیستم مدیریتی ایمنی و بهداشت شغلی (HSE-MS)	15
تمرین کلاسی				معرفی سیستم مدیریتی ایمنی و بهداشت شغلی (HSE-MS)	16
تمرین کلاسی				معرفی سازمان های مرجع در ایمنی و بهداشت حرفه ای و محیط زیست	17

• روش ارزشیابی:

ارزشیابی تکوینی: 3 نمره یا 15 درصد.

فعالیت دانشجو: 2 نمره یا 10 درصد.

حضور منظم دانشجو: 1 نمره یا 5 درصد.

ارزشیابی تراکم: 14 نمره یا 70 درصد.

منابع:

الف) اصلی

- 1- مبانی و مفاهیم ایمنی و بهداشت حرفه ای به زبان ساده (OHSAS 18001)، مهندس صادقی فر.
- 2- متن اصلی استاندارد ISO 9001
- 3- متن اصلی استاندارد ISO 14001
- 4- متن اصلی استاندارد OHSAS 18001
- 5- استاندارد OHSAS 18001:2007 سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی - موسسه استاندارد بریتانیا - ریحانه ضیائی.
- 6- سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای : ابزاری برای بهبود مستمر - مهین حق‌شنا، فرین فاطمی، پریسا حاجی‌زاده مقدم - زیر نظر عبدالرحمن بهرامی

ب) وابسته